Palestine Polytechnic University

College of Engineering



Development & Improvement of Power Distribution System for Hebron City

Project team

Samer R. Odeh **Raed M. ALMohtaseb**

Fadi I. Taha

Supervisor: Dr.Fouad Zaro

Submitted to the College of Engineering

in partial fulfillment of the requirements for the

Bachelor degree in Electrical Engineering

Hebron, December 2017

Palestine Polytechnic University

College of Engineering

Electrical Engineering Department

Hebron – Palestine

Development & Improvement of Power Distribution System for Hebron City

By

Samer R. Odeh

Raed M. ALMohtaseb

Fadi I. Taha

Submitted to the Collage of Engineering

In partial fulfillment of the requirements for the

Bachelor degree in Electrical Engineering

Supervisor Signature

Testing Committee Signature

--- --- ---

Chair of the Department Signature

December 2017

إهداء و شكر

الحمد لله و الصلاة و السلام على خير الانام ، نبينا محمد عليه افضل الصلاة و أتم التسليم و بعد

نشكر الله أولا وأخير على ما وفقنا إليه من إتمام دراستنا الجامعية ، ثم نتقدم بالشكر إلى القلب الحنون ، من كانت بجانبنا بكل المراحل التي مضت من حياتنا بالمعاناه وكانت شمعه تحترق لتنير دروبنا

إلى أمهاتنا الحبيبات

وإلى من علمنا أن نقف وكيف نبدأ... إلى من علمنا الصعود وعيناه تراقبنا

آبائنا الاعزاء

الى من قدم لنا الدعم و الاسناد و صبروا علينا ...

زوجاتنا و أبنائنا

لمن أمسك بيدينا وعلمنا حرفا حرفا ...سنهدي له نجاحنا اليوم إلى من كانوا سندا لنا وإلى من لهم الفضل بإرشادنا إلى طريق العلم والمعرفة إلى أساتذتنا الأفاضل، كم نحن فخورون بكم .

أصدقائنا وأحبتنا ومن سهروا معنا في مسيرتنا العلمية إلى من مدوا أياديهم البيضاء وكانوا عونا لنا في ظلام الليل

أيام جميلة قضيناها نعيشها الآن لحظة بلحظة ونشعر وكأنها شريط يمر بمخيلتنا من جديد ،لن ننساكم ماحيينا .